# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0511U000428

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-05-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Баранова Інна Іванівна
2. Baranova Inna Ivanivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 15.00.01

**Назва наукової спеціальності:** Технологія ліків, організація фармацевтичної справи та судова фармація

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 20-05-2011

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.605.02

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.45.01

**Тема дисертації:**

1. Теоретичне та експериментальне обґрунтування застосування сучасних гелеутворювачів природного та синтетичного походження у технології м'яких лікувально-косметичних засобів.

2. Theoretical and experimental ground of application of modern thickeners agents of natural and synthetic origin in technology of soft medicinal and cosmetic preparations

**Реферат/анотація:**

1. Робота присвячена комплексному вивченню властивостей гідрогелевих основ з гелеутворювачами природного та синтетичного походження, а також з гелевими композиціями на основі деяких вивчених природних гелеутворювачів. Обґрунтовано раціональні технології отримання гелевих основ з досліджуваними гелеутворювачами. З метою розробки гелів місцевої дії як активна речовина було досліджено порошок бодяги (Spongilla lacustris L.). Уперше вивчено основні властивості та хімічний склад даної сировини. Доведено, що порошок бодяги за рахунок наявності у скелеті голочок кремнезему визначає основну біологічну дію - помірну шкірноподразливу. На основі проведених фармакотехнологічних, структурно-механічних, фізико-хімічних, мікробіологічних та інших досліджень розроблено склад та технологію гель-масок з порошком бодяги (для обличчя та волосся). За результатами біологічних досліджень підтверджено специфічну активність і нешкідливість розроблених гель-масок. Доведено їх стабільність у

процесі зберігання протягом двох років при кімнатній температурі у тубах алюмінієвих.

2. Work is devoted a study scientific-methodigical to going near the choice of thickeners agents for optimization of development of gels. By structurally and mechanical, technological but other researches the row of natural and synthetic thickeners agents, and also gels compositions, is studied on the basis of some studied thickeners agents. First by physical and chemical, crystallography, pharmako-technological researches deep research of powder of fresh-water sponge is conducted (Spongilla of lacustris of L.). On the basis of the conducted researches are developed and hygienical conclusions are got on powder of fresh-water sponge. It is well-proven that this substance has moderate dermic-irritating operate. Findings were subsoil for development of composition and technology of masks of gels with powder of fresh-water sponge. Investigational technological, structurally and mechanical, physical and chemical properties of the developed gels and their stability is well-proven in the process of storage during two years at a room temperature and in a cool place in tubas aluminums. It allowed to set the term of fitness of the developed facilities at a room temperature - 2 years.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Башура Олександр Геннадійович
2. Gudzenko Aleksandr Pavlovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 15.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

### Офіційні опоненти

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Зайцев Олександр Іванович

2. Зайцев Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Алмакаєва Людмила Григорівна

2. Алмакаєва Людмила Григорівна

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гладишев Віталій Валентинович

2. Гладишев Віталій Валентинович

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** Толочко Валентин Михайлович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Толочко Валентин Михайлович

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.